

VN-1A 80 K H



Radialventilatoren mit einem Kunststoff gehäusen

- Max. Förderleistung: 63
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 36
- Steuerung: Wired control panel
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor: Built-in

| | Maßeinheit | VN-1A 80 K H | |
|-----------------------------|-------------------|--------------|------|
| Luftkanalgröße | mm | 80 | |
| Speed | - | 2 | |
| Versorgungsspannung min | V | 220 | |
| Versorgungsspannung max | V | 240 | |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz | 50 | |
| Leistung | W | 15 | 25 |
| Stromaufnahme | A | 0.12 | 0.14 |
| Max. Förderleistung | m ³ /h | 35 | 63 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m | dB(A) | 27 | 36 |
| Gewicht | kg | 2.7 | |
| Ambientlufttemperatur, min | °C | 1 | |
| Ambientlufttemperatur, max | °C | 40 | |
| Schutzart | - | IP55 | |

Abmessungen

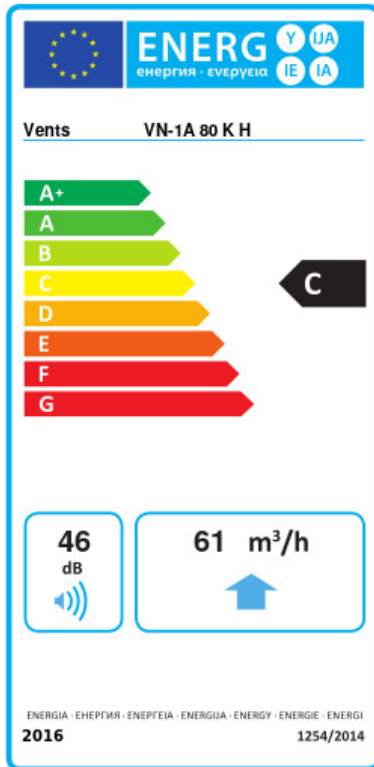


Zubehör

Drehzahlschalter

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|--------------------------|---|------------------|
| P2-1-300 |  | Drehzahlschalter |
| P2-1-300 |  | Drehzahlschalter |

Ecodesign



| Warenzeichen | Vents | | | | | |
|--|----------------------|----|------------------|---|------|---|
| Modell | VN-1A 80 K H | | | | | |
| Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a)) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | -50.7 | A+ | -23.7 | C | -8.2 | F |
| Typ des Lüftungsgeräts | Unidirectional | | | | | |
| Antriebsart | Multi-speed | | | | | |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems | Keines | | | | | |
| Max. Luftvolumenstrom (m³/h) | 61 | | | | | |
| Elektrische Eingangsleistung (W) | 17 | | | | | |
| Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s) | 0.012 | | | | | |
| Reference pressure difference (Pa) | 50 | | | | | |
| Specific power input (SPI) (W/(m³/h)) | 0.281 | | | | | |
| Control typology | Local demand control | | | | | |
| Maximum external leakage rates (%) | 2.7 | | | | | |
| Angabe des Typs | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (dB(A)) | 46 | | | | | |
| The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 184 | | 184 | | 184 | |
| The annual heating saved (AHS) (kWh/a) | Kalt | | Durchschnittlich | | Warm | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |